

บทที่ 3

วิธีการดำเนินงาน

- 1) กำกับติดตามงานวิจัย ให้มีประสิทธิภาพ บรรลุตามเป้าหมายและตัวชี้วัด โดยการประชุม/ติดตามงานของอนุกรรมการวิจัยและพัฒนา การประชุมสำนัก ประจำเดือน และการสัมมนาประจำปี
- 2) รวบรวมและวิเคราะห์ข้อมูลโครงการวิจัยของสถาบัน ที่มีการรวบรวมตั้งแต่ปีงบประมาณ พ.ศ. 2550-2561 โดยการจัดหมวดหมู่งานวิจัย แบ่งเป็น โครงสร้างตามแผนงาน โครงสร้างตามลักษณะงานวิจัย สถานภาพการดำเนินงาน งบประมาณ ระยะเวลาดำเนินงาน และการจัดการงานวิจัย เพื่อวิเคราะห์สถานภาพการวิจัยในแต่ละปี
- 3) รวบรวม วิเคราะห์ข้อมูลก่อนและหลังการนำผลงานวิจัยไปถ่ายทอด ส่งต่อ หรือถูกนำไปใช้ต่อยอดในงานพัฒนา/ส่งเสริม ได้แก่ กระบวนการผลิต ต้นทุน รายได้ ปัญหาอุปสรรค โดยรวบรวมจากฐานข้อมูลที่มีอยู่ และข้อมูลจากแบบสอบถามหรือบทสัมภาษณ์จากเจ้าหน้าที่ เกษตรกรที่ได้รับการถ่ายทอด หรือผู้ที่เกี่ยวข้อง รวมถึงสัมภาษณ์กลุ่มตัวอย่างเกษตรกรที่ไม่ได้รับการถ่ายทอด
- 4) ประเมินผลการเปลี่ยนแปลง หลังจากการนำผลงานวิจัยไปถ่ายทอดหรือส่งต่อเจ้าหน้าที่ เกษตรกรเป้าหมาย หรือถูกนำไปใช้ต่อยอดในงานพัฒนา/ส่งเสริม
 - 4.1) ประเมินการยอมรับเทคโนโลยี จากแบบสอบถามหรือบทสัมภาษณ์จากเจ้าหน้าที่ เกษตรกร หรือผู้ที่เกี่ยวข้อง
 - 4.2) ประเมินผลการเปลี่ยนแปลงหลังจากการนำเทคโนโลยี องค์ความรู้ไปใช้ประโยชน์ ส่งผลให้เกิดการเปลี่ยนแปลงด้านเศรษฐกิจ โดยการศึกษาการเปลี่ยนแปลงจากการเพิ่มขึ้นของรายได้ลดต้นทุน
- 5) สรุปผลการประเมินผลงานวิจัยที่นำไปสู่การถ่ายทอดหรือส่งต่อเจ้าหน้าที่ เกษตรกรเป้าหมาย หรือถูกนำไปใช้ต่อยอดในงานพัฒนา/ส่งเสริมของสถาบัน